Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ТЕМІРЖОЛСУ-ҚОСТАНАЙ"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ПАН-СТРОЙ"

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт магистрально-распределительного водопровода инв.№30118,г.Костанай от ВНБ до ул.Перонной,участок от ВК ВНБ до ВК "Восстановительный поезд"

Договор о закупке работ №817002/2023/1 от 03.04.2023 г.

Акт выполненных работ №2

за октябрь 2023 (месяц, год) на № 2-1-1 Наружные сети водоснабжения работы

Составлен(а) в ценах на 3 кв. 2020г. по состоянию на 01.01.2021г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1.Локальная смета 2-1-1"Наружные сети водоснабжения"									
			Раздел: 1. Земляные работы									
1	1	Е11-010101-0315 #поз.1#ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25	Грунты 3 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3.Устройство траншей прямоугольного сечения,применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25	м3 грунта	890,568	326,21 17,21	309 76,16	290514 15329	275186 67826	0	59871 28031	378416
2	2	Е11-010205-0303 #поз.2#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	6,9030321	3237,89 3237,89	0 0	22351 22351	0 0	0	16093 3076	41520
3	3	Е11-010205-0502 #поз.3	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта	0,6903032	873,83 873,83	0 0	603 603	0 0	0	434 83	1120
4	4	Е11-010106-3302 #поз.4	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 303 кВт (410 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	856,0124869	18,97 0	18,97 2,74	16239 0	16238 2345	0	1689 1434	19362
5	5	Е11-010106-3401 #поз.5	Площади.Планировка бульдозерами мощностью 303 кВт (410 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	478,8	1,33 0	1,33 0,19	637 0	637 91	0	65 56	758
6	6	Е11-010201-0502 #поз.6	Грунт 3,4 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	0,4933164	193,12 101,78	91,34 42,06	95 50	45 21	0	51 12	158
7	7	Е11-010201-0203 #поз.7	Грунт.Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т.Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта	856,0124869	100,94 0	100,94 38,81	86406 0	86406 33222	0	23920 8826	119152
8	8	Е11-010201-0206 #поз.8 К=14	Грунт.Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т.На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта	856,0124869	41,31 0	41,31 13,73	35362 0	35362 11753	0	8462 3506	47330
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									607816
			Раздел: 2. Наружные сети водоснабжения									
9	9	Е11-221001-0103 #поз.9	Гидранты пожарные d 125,Н=2250 мм.Установка	шт.	2	2786,72 2049,32	182,89 78,82	5573 4099	366 158	1109	4214 783	10570
10	10	Е11-221001-0103 #поз.10	Гидранты пожарные d125,Н=2750 мм.Установка	шт.	1	2786,72 2049,32	182,89 78,82	2787 2049	183 79	555	2107 391	5285

11	11	С123-030103-0908 #поз.11	Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2	47941		95882		95882		103553
											7671	
12	12	С123-030103-0910 #поз.12	Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	1	55212		55212		55212		59629
											4417	
13	13	Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17#поз.13	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	1	580,44	27,43	580	27	19	537	1206
						534,23	13,46	534	13		89	
14	14	С123-030301-0212 #поз.14	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	шт.	1	28142		28142		28142		30393
											2251	
15	15	Е11-220901-0101 #поз.15	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	2	1250,35	27,43	2501	55	346	2105	4974
						1049,84	13,46	2100	27		368	
16	16	С123-040102-2601 #поз.16	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином универсальная,среда: вода и нейтральные жидкости,Т до+70°С,PN 10/16,DN 50,типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2	35821		71642		71642		77373
											5731	
17	17	Е11-220901-0103 #поз.17	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм.Установка	задвижка или клапан	3	2079,81	82,29	6239	247	982	5080	12225
						1670,2	40,38	5011	121		906	
18	18	С123-040102-2604 #поз.18	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином универсальная,среда: вода и нейтральные жидкости,Т до+70°С,PN 10/16,DN 100,типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	3	65440		196320		196320		212026
											15706	
19	19	Е11-220901-0106 #поз.19	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм.Установка	задвижка или клапан	5	6437,02	2037,73	32185	10189	2860	22057	58581
						3827,36	628,56	19137	3143		4339	
20	20	С123-040102-2607 #поз.20	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином универсальная,среда: вода и нейтральные жидкости,Т до+70°С,PN 10/16,DN 200,типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	5	167373		836865		836865		903814
											66949	
21	21	Е11-221101-0201 #поз.21	Вентили чугунные,диаметр 25,32 мм.Врезка в существующие сети из чугунных труб	врезка	3	4739,98	329,16	14220	988	876	12712	29087
						4118,76	161,52	12356	485		2155	
22	22	С123-040501-0103 #поз.22	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды,PN 16,DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1340		1340		1340		1447
											107	
23	23	С123-040501-0104 #поз.23	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды,PN 16,DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1916		3832		3832		4139
											307	
24	24	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1#поз.24	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка пожарной подставки ППС	т фасонных частей	0,022	1378486,66	516757,12	30327	11368	7896	14242	48134
						502821,6	151060,62	11062	3323		3565	
25	25	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1#поз.25	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка тройников,креста стальных фланцевых,перехода стального	т фасонных частей	0,2375	1378486,66	516757,12	327391	122730	85241	153744	519626
						502821,6	151060,62	119420	35877		38491	
26	26	С123-020101-1031 #поз.26	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	951		951		951		1027
											76	

27	27	С123-020803-0303 #поз.27	Крест фланцевый с пожарной подставкой для труб из ВЧШГ DN 200x50 ГОСТ 5525-88	шт.	1	251523		251523		251523		271645
											20122	
28	28	Е11-221201-0101 #поз.28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 25,32,50 мм.Приварка	фланец	5	570,6	34,92	2853	175	106	2547	5832
						514,56	0	2573	0		432	
29	29	Е11-221201-0103 #поз.29	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм.Приварка	фланец	16	1095,88	69,84	17534	1117	980	15282	35441
						964,8	0	15437	0		2625	
30	30	Е11-221201-0106 #поз.30	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм.Приварка	фланец	14	2631,72	209,79	36844	2937	1715	32057	74413
						2299,44	13,46	32192	188		5512	
31	31	С123-020803-0210 #поз.31	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 200x100 ГОСТ 5525-88	шт.	2	239993		479986		479986		518385
											38399	
32	32	С123-020803-0217 #поз.32	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 200x200 ГОСТ 5525-88	шт.	1	287751		287751		287751		310771
											23020	
33	33	С123-020803-0103 #поз.33	Тройник фланцевый ТФ для труб из ВЧШГ DN 200x100 ГОСТ 5525-88	шт.	3	145384		436152		436152		471044
											34892	
34	34	С123-020803-0116 #поз.34	Тройник фланцевый ТФ для труб из ВЧШГ DN 200x200 ГОСТ 5525-88	шт.	1	188737		188737		188737		203836
											15099	
35	35	Е11-221201-0101 #поз.35	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 25,32,50 мм.Приварка	фланец	4	570,6	34,92	2282	140	84	2038	4666
						514,56	0	2058	0		346	
36	36	Е11-221201-0103 #поз.36	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм.Приварка	фланец	3	1095,88	69,84	3288	210	184	2865	6645
						964,8	0	2894	0		492	
37	37	Е11-221201-0106 #поз.37	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм.Приварка	фланец	11	2631,72	209,79	28949	2308	1347	25187	58467
						2299,44	13,46	25294	148		4331	
38	38	С123-020103-0204 #поз.38	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 25 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	645		645		645		697
											52	
39	39	С123-020103-0205 #поз.39	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 32 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	959		959		959		1036
											77	
40	40	С123-020103-0207 #поз.40	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1434		2868		2868		3097
											229	
41	41	С123-020103-0210 #поз.41	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	3	2630		7890		7890		8521
											631	
42	42	С123-020103-0213 #поз.42	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.	10	6225		62250		62250		67230
											4980	
43	43	С123-020103-0513 #поз.43	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	9585		9585		9585		10352
											767	
44	44	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1#поз.44	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,1625915	1378486,66	516757,12	224130	84020	58355	105253	355734
						502821,6	151060,62	81755	24561		26351	
45	45	Е11-220801-0201 #поз.45	Фасонные части полиэтиленовые: втулки под фланцы.Установка		12	1441,32	929,2	17296	11150	0	9116	28525

				шт.		512,12	255,18	6145	3062		2113	
46	46	С123-020302-8004 #поз.46	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,DN 32,PN 10	шт.	1	561		561		561		606
											45	
47	47	С123-020302-8005 #поз.47	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,DN 40,PN 10	шт.	2	610		1220		1220		1318
											98	
48	48	С123-020302-8007 #поз.48	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,DN 63,PN 10	шт.	2	818		1636		1636		1767
											131	
49	50	С123-020302-8015 #поз.50	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,DN 200,PN 10	шт.	7	5042		35294		35294		38118
											2824	
50	51	Е11-221101-0101 #поз.51	Штуцеры (патрубки) стальные,диаметр 25 мм.Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	4485,7	2355,81	8971	4712	287	5404	15525
						1986,4	743,02	3973	1486		1150	
51	52	Е11-221101-0101 #поз.52	Штуцеры (патрубки) стальные,диаметр 32 мм.Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	4	4485,7	2355,81	17943	9423	574	10809	31052
						1986,4	743,02	7946	2972		2300	
52	53	Е11-221101-0105 #поз.53	Штуцеры (патрубки) стальные,диаметр 219х5,длина 600 мм.Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	16748,26	9686,37	33497	19372	2621	17254	54811
						5751,2	2963,14	11502	5926		4060	
53	54	Е11-221101-0105 #поз.54	Штуцеры (патрубки) стальные,диаметр 219х5,длина 300 мм.Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	16748,26	9686,37	16748	9686	1311	8627	27405
						5751,2	2963,14	5751	2963		2030	
54	55	Е11-221101-0105 #поз.55	Штуцеры (патрубки) стальные,диаметр 200 мм.Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	4	16748,26	9686,37	66993	38746	5243	34509	109622
						5751,2	2963,14	23005	11853		8120	
55	56	С121-050106-2402 #поз.56	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали,шириной от 28 до 75 мм,толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00678	288483		1956		1956		2112
											156	
56	57	Е11-220801-0201 #поз.57	Фасонные части полиэтиленовые: отводы.Установка	шт.	4	1441,32	929,2	5765	3717	0	3039	9508
						512,12	255,18	2048	1021		704	
57	58	С123-020302-1015 #поз.58	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17,DN 200,PN 10	шт.	3	8830		26490		26490		28609
											2119	
58	59	С123-020302-2415 #поз.59	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17,DN 200,PN 10	шт.	1	10079		10079		10079		10885
											806	
59	60	Е11-230101-0101 #поз.60	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	основание под трубопроводы песчаное.устройство	25,65	2880,76	159,5	73891	4091	42774	27952	109991
						1053,66	47,11	27026	1208		8148	
60	61	Е11-230101-0104 Изм. и доп. вып. 16прим.#поз.61	Основание под трубопроводы бентонитовое.Устройство	м3 основания	36,936	6044,44	2039,52	223257	75332	90159	97069	345952
						1563,96	1090,63	57766	40284		25626	
61	62	С122-050106-0102 прим.#поз.62	Бентонитовые смеси (безусадочные быстротвердеющие подливочные составы на цементной основе,толщина нанесения до 150 мм)	кг	641,25	281		180191		180191		194606
											14415	
62	63	СКоммерч.предл.#поз.63	Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп полимерных труб диаметром 200 мм	м	200,7	17857,14		3583928		3583928		3870642
											286714	

	64	СКоммерч.пред л.#поз.64	Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 30 м	м футляра	94,05	40178,57		3778795		3778795		4081099
											302304	
64	65	Е11-221401-0301 #поз.65	Трубы стальные диаметром 63 мм.Протаскивание в футляр трубы	м трубы,уложенной в футляре	29	1294,68	7,53	37546	218	4383	32681	75845
						1136,02	2,29	32945	66		5618	
65	66	Е11-221401-0303 #поз.66	Трубы диаметром 200 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	94,05	1484,15	8,63	139584	811	25093	112806	272581
						1208,71	2,83	113679	266		20191	
66	67	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1прим.#поз.67	Концы футляра диаметром 450 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	3,15	31554,76	3262,13	99397	10276	58542	30484	140272
						9707,85	67,3	30580	212		10391	
67	68	С123-010501-1310 #поз.68	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	29,29	558		16344		16344		17652
											1308	
68	69	С123-010501-1318 #поз.69	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 200х11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	300,645	5411		1626790		1626790		1756933
											130143	
69	70	С123-010501-1325 #поз.70	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 450х26,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	94,9905	27150		2578992		2578992		2785311
											206319	
70	71	Е11-130301-0401 #поз.71	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м2	1,6	170,67	2,71	273	5	214	38	336
						34,44	0,4	55	1		25	
71	72	Е11-130301-1409 #поз.72 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ХС-759	м2	1,6	543,89	3,44	870	6	809	39	982
						34,64	0,54	55	1		73	
72	73	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16#поз.73	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,466	22908,84	9322,21	148129	60277	20823	90630	257860
						10366,2	3791,83	67028	24518		19101	
73	74	С121-040301-0112 #поз.74	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	2	17650		35300		35300		38124
											2824	
74	75	С121-040301-0110 #поз.75	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	14267		14267		14267		15408
											1141	
75	76	С121-040301-0112 #поз.76	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	17650		17650		17650		19062
											1412	
76	77	С121-040302-0110 #поз.77	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2,2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	18850		18850		18850		20358
											1508	
77	78	С121-040302-0102 #поз.78	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	17155		17155		17155		18527
											1372	
78	79	С121-040301-0201 #поз.79	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	2	2322		4644		4644		5016
											372	
79	80	С123-030101-0505 #поз.80	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013	комплект	1	7793		7793		7793		8416
											623	

	81	С121-060304-0401 #поз.81	Стремянки С-7	т	0,03	614966		18449		18449		19925
											1476	
81	82	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9#поз.82	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	15,543	876,2	19,96	13619	310	8943	4099	19135
						280,9	2,69	4366	42		1417	
82	83	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16#поз.83	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	5,002	22908,84	9322,21	114590	46630	16109	70110	199476
						10366,2	3791,83	51852	18967		14776	
83	84	С121-040301-0112 #поз.84	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	17650		17650		17650		19062
											1412	
84	85	С121-040301-0110 #поз.85	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	14267		14267		14267		15408
											1141	
85	86	С121-040301-0112 #поз.86	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	17650		17650		17650		19062
											1412	
86	87	С121-040302-0110 #поз.87	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2,2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	18850		18850		18850		20358
											1508	
87	88	С121-040302-0102 #поз.88	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	17155		17155		17155		18527
											1372	
88	89	С121-040301-0201 #поз.89	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	4	2322		9288		9288		10031
											743	
89	90	С123-030101-0502 #поз.90	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	5121		5121		5121		5531
											410	
90	91	С121-060304-0401 #поз.91	Стремянки С-4	т	0,02368	614966		14562		14562		15727
											1165	
91	94	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9#поз.94	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	11,304	876,2	19,96	9905	225	6504	2981	13917
						280,9	2,69	3175	30		1031	
92	95	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16#поз.95	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,466	22908,84	9322,21	148129	60277	20823	90630	257860
						10366,2	3791,83	67028	24518		19101	
93	96	С121-040301-0112 #поз.96	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	2	17650		35300		35300		38124
											2824	
94	97	С121-040301-0110 #поз.97	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	14267		14267		14267		15408
											1141	
95	98	С121-040301-0112 #поз.98	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	17650		17650		17650		19062
											1412	

96	99	С121-040302-0110 #поз.99	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП15-2,2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	18850		18850		18850		20358
											1508	
97	100	С121-040302-0102 #поз.100	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПП15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	17155		17155		17155		18527
											1372	
98	101	С121-040301-0201 #поз.101	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	2	2322		4644		4644		5016
											372	
99	102	С121-020101-2201 #поз.102	Бетон тяжелый класса В3,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,09	13713		1234		1234		1333
											99	
100	103	С121-060304-0401 #поз.103	Стремянки С-5	т	0,02674	614966		16444		16444		17760
											1316	
101	104	С123-030101-0502 #поз.104	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	5121		5121		5121		5531
											410	
102	105	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9#поз.105	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	12,717	876,2	19,96	11143	254	7317	3354	15657
						280,9	2,69	3572	34		1160	
103	108	С121-040301-0201 #поз.108	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	2	2322		4644		4644		5016
											372	
104	109	С121-020101-2201 #поз.109	Бетон тяжелый класса В3,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,3	13713		4114		4114		4443
											329	
105	110	С121-060304-0401 #поз.110	Стремянки С-5 (2 шт)	т	0,05348	614966		32888		32888		35519
											2631	
106	111	С123-030101-0505 #поз.111	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013	комплект	2	7793		15586		15586		16833
											1247	
107	112	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9#поз.112	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	27	876,2	19,96	23657	539	15534	7121	33240
						280,9	2,69	7584	73		2462	
			Итого по разделу: 2. Наружные сети водоснабжения									19771584
			Раздел: 3. Строительно-монтажные работы									
108	116	Е11-270402-0102 Изм. и доп. вып. 17#поз.116	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,нижний слой толщиной 12 см.Устройство	м2 основания или покрытия	286	466,6	111,53	133448	31898	94517	17130	162624
						24,59	30,87	7033	8829		12046	
109	117	Е11-270402-0103 Изм. и доп. вып. 17#поз.117	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,верхний слой толщиной 10 см.Устройство	м2 основания или покрытия	286	411,75	98,45	117760	28157	78619	20003	148784
						38,41	26,35	10985	7536		11021	
110	118	Е11-270602-0706 Изм. и доп. вып. 14#поз.118	Основания щебеночные толщиной 8 см.Укладка и пропитка с применением битума	м2 основания	286	1480,27	126,55	423357	36193	371594	28303	487793
						54,44	37,19	15570	10636		36133	
111	119	Е11-270602-0707 Изм. и доп. вып. 14#поз.119 К=2	Основания щебеночные.Укладка и пропитка с применением битума.добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706		286	315,32	7,74	90182	2213	87785	1186	98677

				м2 основания		0,64	3,2	183	915		7309	
112	120	Е11-270602-1501 Изм. и доп. вып. 17#поз.120	Покрытия асфальтобетонные.Укладка геосетки		286	1081,12	0,64	309200	183	307567	1615	335680
				м2 покрытия		5,07	0,16	1450	46		24865	
113	121	Е11-270602-1201 Изм. и доп. вып. 14#поз.121	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей,ширина укладки до 6 м,толщина слоя 4 см.Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"		286	171,32	49,6	48998	14185	21018	17671	72002
				м2 покрытия		48,23	8,98	13794	2568		5333	
114	122	Е11-270602-1203 Изм. и доп. вып. 3#поз.122 К=4	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE".добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1201		286	7,46	7,06	2134	2019	0	395	2731
				м2 покрытия		0,4	0,88	114	252		202	
			Итого по разделу: 3. Строительно-монтажные работы									1308295
			ИТОГО ПО 1.Локальная смета 2-1-1"Наружные сети водоснабжения"									21687695
			2.Локальная смета 2-1-1д"Наружные сети водоснабжения(добавить)"									
			Раздел: 1. Земляные работы									
115	1	С121-010401-0101 #поз.1	Песок природный ГОСТ 8736-2014/защитный слой над верхом трубы, согласно общих указаний НВ л.2/	м3	431,8	1516		654609		654609		706978
			Итого по разделу: 1. Земляные работы								52369	706978
			Раздел: 2. Наружные сети водоснабжения									
			Колодцы водопроводные прямоугольные 2000х3000 мм,Нр=2700									
116	2	Е11-080101-0202 #поз.2	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство		0,27	5999,1	1753,7	1620	474	909	408	2190
				м3 основания		878,05	747,8	237	202		162	
117	3	Е11-060101-0101 #поз.3	Подготовка бетонная. Устройство		1,6	20877,96	1106,37	33405	1770	29598	2209	38463
				м3		1273,05	244,03	2037	390		2849	
118	4	Е11-060301-0410 #поз.4	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		0,08	15278,42	1408,26	1222	112	3	1051	2455
				т		13838,8	603,64	1107	48		182	
119	5	С121-050301-3201 #поз.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,08	229584		18367		18367		19836
				т							1469	
120	6	Е11-061301-0305 Изм. и доп. вып. 16#поз.6	Днища плоские при стенах из сборных железобетонных панелей. Устройство		2,1	30445,55	2409,33	63936	5059	44821	14458	84666
				м3		6692,84	872,97	14055	1833		6272	
121	7	Е11-070601-0201 Изм. и доп. вып. 16#поз.7	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство		7,842	24835,84	3566,18	194763	27966	85146	107121	326035
				м3 конструкции		10411,93	1164,24	81650	9130		24151	
122	8	С121-041201-9907 #поз.8	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78		2,436	26643		64902		64902		70094
				м3							5192	
123	9	С121-041201-9903 #поз.9	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78		4,006	29229		117091		117091		126458
				м3							9367	

124	10	С121-040302-9904 #поз.10	Плиты,стены и днища для сооружений водопровода,канализации,резервуаров,колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5,плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	1,4	92799		129919		129919		140312
											10393	
125	11	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9#поз.11	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка/из пескоблоков/	м3 кладки	0,736	12207,86	2190,24	8985	1612	2687	4689	14768
						6366,5	484,56	4686	357		1094	
126	12	СПрайс#поз.12	Пескоблок	шт.	46	265,56		12216		12216		13193
											977	
			Итого по разделу: 2. Наружные сети водоснабжения									838469
			ИТОГО ПО 2.Локальная смета 2-1-1д"Наружные сети водоснабжения(добавить)"									1545447
			3.Доп.работы, неучтенные проектом (согласно исполнительной схемы)									
127	63	СКоммерч.предл.#поз.63	Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп полимерных труб диаметром 200 мм	м	32,6	0		0		0		0
											0	
128	69	С123-010501-1318 #поз.69	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 200x11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	32,6	0		0		0		0
								0			0	
			ИТОГО ПО 3.Доп.работы, неучтенные проектом (согласно исполнительной схемы)									0
			ИТОГО ПО АКТУ:					20124563	1158832	17909442	1387603	23233143
								1056286	365626		1720972	
			Временные здания и сооружения			1,04 %		241 625				
			Итого с временными									23 474 768
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		469 495				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									23 944 263
			Итого в текущих ценах 2021 года, к =1,0501698									25 145 542
			Итого с учетом договора, с пониж.коэфф. к = 0,92									23 133 899
			НДС			12 %		2 776 067,83				
			Итого с НДС									25 909 966,83

ТОО "ПАН-СТРОЙ"

БИН 110240005208

Директор:_____ Потапов А.Н.

ТОО"ТЕМІРЖОЛСУ-КОСТАНАЙ"

БИН 040340002310

Директор_____ Ранчебаев К.Д.

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "QORGAN PRO"

Инженер по техническим надзорам_____ Кадимов Н.Л.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "ЭНЕРГОИНФОРМПРОЕКТ"

Специалист авторского надзора_____ Жаксиов Н.А.